

7 אוקטובר 2015

לכבוד  
מירים דיקמן - מנהלת מחלקת איכות הסביבה (דוא"ל)  
עיריית כרמיאל

שלום רב,

**הנדון : מדידה של שדה מגנטי בתחום תדר רשת חשמל (ELF) בבי"ס אופק.**

סימוכין : מדידת קרינה בבי"ס אופק מתאריך 10.6.13  
מדידת קרינה בבי"ס אופק מתאריך 21.10.13  
דוח מדידת קרינה בבי"ס אופק בעיריית כרמיאל בעקבות דוח מדידת קרינה של  
חברת מלרז מתאריך 24.3.15

בתאריך 19.2.15 משרד החינוך ביצע מדידה של שדות מגנטיים בתחום ELF וקרינה אלמ"ג  
בתחומי הרדיו והסלולר RF בבי"ס אופק, המדידה בוצעה ע"י חברת לייף סייבר.

תוצאות המדידה הצביעו על מספר חריגות בעוצמות הקרינה של שדות מגנטיים בתחום ELF  
מהמלצות המשרד להגנת הסביבה.

בתאריך 7.10.15 האיגוד ועיריית כרמיאל ביצעו מדידה חוזרת על מנת להבין מהיכן נובעות  
החריגות מההמלצות ולהמליץ על פתרונות אפשריים.

במהלך המדידות נמצא כי באותם מקומות בהם נמצאו חריגות בדו"ח של משרד החינוך נמצאו גם  
חריגות בדו"חות מדידה שהאיגוד ועיריית כרמיאל ביצעו בתאריכים 10.6.13, 21.10.13 ו 24.3.15.

בדו"חות המדידה מתאריכים הנ"ל ניתנו המלצות לצמצום עוצמת הקרינה וזמן החשיפה לקרינה,  
בי"ס אופק מיישם רק חלק מההמלצות.

יש ליישם את כל ההמלצות בדו"חות אלה, כך התלמידים והמורים לא יהיו חשופים לעוצמות  
קרינה אלקטרומגנטיות החורגות מהמלצות המשרד להגנת הסביבה.

אשמח לעמוד לרשותכם במידת הצורך.

רחוב דהור, כרמיאל 2198901  
טל. 04-9888633  
פקס. 04-9888634  
aviram@ecowest.co.il  
www.ecowest.co.il



## איגוד ערים לאיכות הסביבה גליל מערבי

בברכה,  
אבירם גוטליב

  
מהנדס האיגוד

איגוד ערים לאיכות הסביבה גליל מערבי.

העתק :

הילה בן דורי-מנהלת האיגוד (דוא"ל)

ד"ר הישאם נסאר – מרכז קרינה בכיר, מחוז צפון במשרד להגנת הסביבה (דוא"ל).